

# CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES

SUSCRIPCIÓN

En las oficinas del periódico, donde puede hacerse el pago personalmente, ó en otro caso, enviando libranza ó letra de fácil cobro al Sr. Administrador de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES.

No se admiten sellos de correos ni de ninguna otra clase.

PRECIOS: 6 pesetas semestre en toda España, y 8,50 francos en el extranjero y Ultramar.

Pago adelantado.

PERIÓDICO AGRÍCOLA Y MERCANTIL

SE PUBLICA EN MADRID TODOS LOS MIÉRCOLES

OFICINAS: CALLE DEL MARQUÉS DEL DUERO, 3, SEGUNDO

(A la entrada del Paseo de Recoletos)

DIRECTOR-PROPIETARIO: D. CECILIO S. DE ZAITIGUI Y PARA

ANUNCIOS

Se reciben en la Administración del periódico á precios convencionales. La CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES cuenta con más de quinientos corresponsales, y es el periódico agrícola de mayor circulación en España, por cuyo motivo los fabricantes y vendedores de máquinas, abonos, insecticidas, etc., etc., pueden prometerse un éxito satisfactorio de la publicidad en la CRÓNICA.

Pago adelantado.

Año XVII

Miércoles 27 de Junio de 1894

NÚM. 1642

## Purificación

No vamos á ocuparnos de la solemnidad religiosa que celebra la Iglesia en memoria de cuando Nuestra Señora fué con su Santísimo Hijo á presentarlo en el templo á los cuarenta días de su parto, en cumplimiento de la ley.

Tampoco vamos á referir ningún episodio de las que en la pila bautismal recibieron tan augusto nombre, formando luego contraste lo mundano y licencioso de su vida, hasta el extremo de constituir un epigrama sangriento llamarlas por el nombre de Pura.

La purificación objeto de estas líneas es la de la atmósfera descompuesta en que vivimos. Doquier volvemos la mirada, nos hallamos constantemente bajo la presión de una atmósfera asfixiante, así en el orden social, como en el moral, político, económico y administrativo.

Si purificar significa lavar, barrer lo impuro de cualquier objeto, limpiar alguna cosa no material de toda imperfección, mancha ó especie análoga, el agua del Jordán no es suficiente á purificar las imperfecciones ó impurezas de nuestra sociedad en todos los órdenes.

No son ciertamente las instituciones por que los pueblos se rigen las causas eficientes de su imperfección; consisten en los pueblos mismos, que no saben limpiar, barrer á tiempo lo impuro, para extraer del crisol de la opinión los hombres que por su historia, merecimientos y virtudes cívicas sean dignos de ostentar su genuina representación, que les da derecho á disponer poco menos que de sus vidas y haciendas.

En la imposibilidad de contener dentro de los límites de un artículo todas las impurezas de que se halla impregnado el organismo social, y que necesita de grandes y potentes purificadores que saturen y desinfecten la viciada atmósfera en que se mueve, iremos describiéndolas poco á poco, limitándonos hoy á las siguientes:

Es un principio inconcuso en derecho que nadie puede á un tiempo mismo ser juez y parte en una causa, y sin embargo, la falta de observancia de ese principio es uno de los motores que tienen perturbado nuestro régimen económico-administrativo, y que entorpecen y esterilizan el desarrollo y la prosperidad del país.

¿A qué obedecen los escandalosos abusos de las Compañías de ferrocarriles, sin que se las impongan los debidos correctivos para que la seguridad y garantía de las personas é intereses queden al amparo de la ley, sino á que forman parte de sus Consejos de Administración, con importantes sueldos, los mismos que debieran juzgar de sus actos?

¿No está latente aún el recuerdo de aquellas numerosas Compañías, Bancos y Sociedades de crédito que no ha muchos años explotaron la credulidad pública, escudados sus fundadores en la garantía de los respetables nombres que figuraban en los Consejos de administración, y que al dar al traste con los capitales impuestos, no fueron castigados, porque la responsabilidad moral recaía sobre los que con su respetabilidad cooperaron á la ejecución de los mismos?

¿No tenemos vivo y coleando el vital asunto del libre cultivo del tabaco, petición desestimada porque lesiona los intereses de la Tabacalera? ¿Se ha cuidado nadie de inquirir el número de accionistas ó interesados más ó menos directamente en esa Compañía, que han votado porque continúe la ruina de comarcas enteras que pudieran quizá regenerarse y volver á la vida con la explotación de ese nuevo producto agrícola? ¿Han pensado más en la balanza los intereses particulares que los generales del país? ¿Qué se arriesgaba con hacer el ensayo y juzgar después por los resultados? ¿No es lo mismo que aplicarse el parche antes de salir el grano?

En las votaciones de los presupuestos del Estado, ¿no vemos al elemento oficial viviendo á sus expensas, que por instinto propio de conservación no puede nunca estar conforme con las economías en los gastos, y sí con el aumento en los ingresos, para asegurar mejor el percibo de sus haberes activos ó pasivos, sin que les arredre la desolación y ruina que aca-

rean á esos millones de habitantes que viven sólo de su trabajo, en el que agotan sus fuerzas vitales, su actividad é inteligencia, á cambio de un negro pedazo de pan regado con el sudor de su frente, para poder acudir con el producto de este amasijo de su propia sangre á levantar las pesadas cargas que le agobian, y de que una buena parte disfrutan los que se las imponen?

¿No son éstas, y otras muchas de que nos ocuparemos, imperfecciones é impurezas que, despidiendo grandes cantidades de ázoe y carbono, envenenan la atmósfera que respiramos y necesitan mucho ácido clorhídrico, protóxido de hierro, hipoclorito de cal y de sosa, mucho azufre y mucha pólvora para su purificación?

UN LUGAREÑO.

## Filoxera, usura é impuestos

La riqueza vinícola es la que ya concluyó en este término, habiendo desaparecido con la filoxera los hermosísimos viñedos de los Moriles, según queda demostrado en el expediente instruido por el Ayuntamiento y Junta pericial que se encuentra en la Delegación de Hacienda de Córdoba, al objeto de la rebaja de la contribución sobre aquel elemento de riqueza, cuya desaparición deja arruinadas á muchas familias. El escaso vino que se recolectó el año pasado ha sido de tan malas condiciones, que al que no se acudió al principio del invierno, se encuentra hoy picado, sin poder darle salida á ningún precio.

Con la pérdida de cosecha tan importante para este pueblo, como era la del vino, hay una gran escasez de metálico y de ocupación para la clase jornalera; así es que, á pesar de la abundante mies de los cereales, ganan hoy los segadores 7 reales, cuando nunca se han segado las cebadas á menos de 10 ó 12.

Los contratos onerosísimos que por la misma falta de metálico han tenido que hacer con los usureros durante el último invierno los propietarios, obligará á éstos á tener que dar á aquéllos tres fanegas de grano por lo menos, por cada una de las que recibieron para poder labrar y cubrir las necesidades de la vida.

Es una verdadera ganga dedicarse á ser prestamista en estos tiempos en que el agricultor no encuentra el más leve apoyo para poder con algún desahogo dedicarse á este ramo de riqueza, el más noble y el más combatido.

Al desgraciado agricultor se le saca entre contribuciones directas é indirectas un 50 por 100 cuando menos de las verdaderas utilidades líquidas que puede obtener. Al prestamista usurero nada se le exige, ni se procura buscar medio para que contribuya á sostener las cargas del Estado por las que percibe de su capital, elevadas en ocasiones y casos al 200 por 100.

Una nación donde su primer elemento de riqueza no encuentra protección alguna, ni en el reparto de los tributos, ni en los tratados internacionales, no podrá por menos que venir á parar en la ruina más desastrosa y saldarse con déficit todos los presupuestos del Estado, á pesar del color de rosa con que los presenten.

Desde el encopetado Ministro de la Corona, hasta el más humilde maestro de escuela, no hay una clase de la sociedad española á quien no se procure un bienestar relativamente desahogado, en remuneración á sus servicios. ¿Y no los presta iguales y quizá mayores el agricultor que, sufriendo las inclemencias del tiempo, procura con los productos de la tierra dar alimento á aquellas otras clases, y proveer al mismo tiempo de primeras materias á las industrias, así como dar vida al comercio?

De moda está ahora en los Gobiernos hablar de economías; pero los propietarios agrícolas, por muchas que se hagan, no las conocen; porque aunque se suprimieran todos los gastos de la nación, si no se rebajan los tributos al límite de lo que naturalmente pueda soportarse con arreglo á las verdaderas utilidades, es como si nada se hubiera hecho. Que las contribuciones tengan ésta ó aquella aplicación, poco importa al contribuyente; lo que le importa es que las economías lleven por

objeto la rebaja de los impuestos; lo demás, hablando vulgarmente, es música, música, música.

MANUEL LUCENA Y CASTILLA.

Aguilar de la Frontera (Córdoba) 16 de Junio

## Vinos salados naturales

La ley francesa declara falsificado por adición de sal marina todo vino que contiene más de un gramo de cloruro de sodio por litro.

Nosotros, que por nuestro cargo hemos tenido que intervenir en asuntos de aduanas, é informar en defensa de los intereses españoles en los tribunales franceses, hemos consignado más de una vez que algunos de nuestros vinos, por más que no sea lo regular, contenían de natural cantidades grandes de sal y yeso. Nuestros análisis lo habían comprobado, y la procedencia del vino no dejaba lugar á duda.

Todos los viticultores que poseen terrenos salados, saben que los vinos producidos en esas tierras pueden tener, en ciertos casos, un gusto pronunciado de sal.

Por consiguiente, los vinos procedentes de viñas plantadas en tierras saladas pueden contener normalmente cloruro de sodio en cantidad suficiente para que en el estado actual de la legislación francesa se tengan como falsificados por adición de sal marina. Algunos vinos de Salinas (Alicante) y de otras partes de España comprueban la verdad de lo que decimos.

Hoy ya no somos solamente nosotros quien lo dice. M. Turrié, preparador de la Escuela superior de Farmacia de Montpellier, acaba de fijar por el análisis la cantidad de sal que pueden contener los vinos que provienen de las uvas saladas. He aquí los resultados:

Cloruro de sodio por litro

A. Uvas cogidas á orillas y casi al nivel de un estanque. Vegetación pobre, hojas raras, pequeñas y amarillas; uvas profundamente arrugadas.	4,51 gramos
B. La misma viña; uvas cogidas á 40 metros de las precedentes y sobre un punto más elevado en 15 centímetros; vegetación normal.	1,11
C. La viña vecina de la salada á 20 ó 22 grados Baumé.	3,06
D. Muestra tomada á orillas de una tierra salada á 5 ó 6 grados Baumé.	2,17

Los vinos A C tenían un gusto sensible de sal, lo mismo que las uvas que habían servido para obtenerlos.

Se observan iguales resultados con uvas bien lavadas con agua destilada, porque no hay sal sobre la película.

M. Turrié encuentra en los vinos A C D cifras considerablemente superiores á las cantidades máximas indicadas por la mayor parte de los autores que de ello tratan.

Por dichas razones, hemos sostenido que los límites que marcan las leyes á los cloruros y sulfatos, por más que no se nos oculta la dificultad de su demostración, deberían referirse á las cantidades añadidas, y no á las que de natural pueda contener un vino.

ANTONIO BLAVIA.

## Producción de cereales en España

Según el avance estadístico formado por la Junta Consultiva Agronómica, el total de la producción de trigo en un año de cosecha normal es de 33.576.411 hectolitros; la de cebada y centeno, de cada una, de 17.865.371; la de maíz, de 6.790.686; la de avena, de 3.549.657, y la de arroz, 1.119.328 hectolitros.

La provincia que mayor cantidad de trigo produce es la de Granada (1.119.328 hectolitros), y la que menos la de Oviedo (12.972).

La provincia que da mayor producto por hectárea en terreno de secano es la de Alicante (19 hectolitros por hectárea), siguiéndole en importancia la de Barcelona (1.892), y siendo la que menos produce la de Toledo (4).

En terrenos de regadío la que más produce es la de Murcia (28), y la que menos la de Guadalajara (9,87).

La provincia que produce la mayor cantidad de cebada es la de Murcia

(2.160.336), y la que menos la de Oviedo. El mayor rendimiento en terrenos de secano lo ofrece la provincia de Alicante (30), siguiéndole en importancia la de Barcelona (29,75) y siendo la que menos produce la de Toledo (6,75). En terrenos de regadío se lleva también la palma Alicante (47), y la que ocupa el último lugar la de Málaga (11).

La provincia que produce mayor cantidad de centeno es la de León (hectolitros 1.780.510), y la que produce menos la de Oviedo.

El mayor rendimiento en terrenos de secano corresponde á la provincia de Barcelona (25 hectolitros por hectárea), y el menor á Almería (3,05).

En terrenos de regadío ocupa el primer lugar Navarra (20).

La provincia que produce mayor cantidad de maíz es la de Coruña (1.978.583), y la que produce menos la de Ciudad Real (501).

El mayor rendimiento en terreno secano lo ofrece Huesca (33), siguiéndole en orden de importancia Guipúzcoa, Navarra y Barcelona, siendo la que menos rinde la de Toledo (3,70). En terrenos de regadío la más fértil es la de Navarra (32).

La provincia que produce mayor cantidad de arroz es la de Valencia (hectolitros 1.757.008).

El arroz se cultiva en terrenos de regadío, y rinde en Valencia 63 hectolitros por hectárea, 60 en Alicante y 40 en la provincia de Tarragona.

En el año actual las cosechas de trigo y cebada son abundantes en general en nuestra nación; así es que no hay duda que excederán de 40.000.000 y 20.000.000 de hectolitros respectivamente.

La de centeno es, en cambio, escasa y regular la de avena.

## Nuestros vinos en Chicago

Según lo ofrecimos el miércoles último, á continuación publicamos la Relación oficial de los expositores españoles que han sido premiados por sus vinos en la Exposición Universal de Chicago de 1893 (1):

DE ANDALUCÍA

Jerez de la Frontera.—Sres. Díez Hermanos.—Duff.—Gordón y Comp.—Gaspar de Aranda.—Rafael García del Salto.—C. del Pino y Comp.—A. R. Valdespina.

Puerto de Santa María.—Sres. A. Santarelli.—Ortuno Hermanos.—Ramón Jiménez Varela.—Ramón Jiménez Dávila.—Santibáñez de Barrameda.—Sra. Viuda de Hidalgo.

Sevilla.—D. Manuel de Liendo. Espartinas.—D. Fernando de Silva. Chipriana.—D. Francisco Florido. Cádiz.—D. Luis Chorro.

Ronda.—D. José Antonio Palop. Baena.—Sres. Padillo Hermanos. Cádiz.—Sres. Hijos de R. Blanco Alcalde.—Francisco Moreno.

Málaga.—Sres. Hijos de F. Ramos Téllez.—Ruiz y Albert.—Moreno, Mazón é hijos.—Quirico López.—José Bueno Hermanos.—Barceló y Torres.

DE ARAGÓN

Zaragoza.—Sra. Viuda de D. Joaquín Pascual.

Borja.—Ayuntamiento de Borja. Alcañete.—D. Teodoro Casamayor.—José Martín.—Pedro Otal.—Juan Ruada. Sietamo.—D. José Lobato.—José Carilla.—Martín Barta.—Manuel Almudévar.

Liesa.—D. Mariano Vidal.—José Betrán. Juncano.—D. José Seral. Antillón.—D. Hilario Cebollero.—Francisco Abadía.—Julian Boira.

Peralta de Alcolea.—D. Joaquín Lorté.—José Avelana. Castilblanca.—D. José Valdés. Ayerbe.—D. Ignacio Cinto. Angüés.—D. Ignacio Calvo. Velillas.—D. Antonio Allué.—Vicente Ballarín.

Robres.—D. Lorenzo Pardo. Blecua.—D. Domingo Baldosinos. Igriés.—D. Antonio Arnal.

DE BALEARES

Palma de Mallorca.—D. Julián Mut. Miramar.—D. Luis Salvador (S. A. I. y R. el Arquiducado de Austria.)

(1) Se hace saber á todos, y muy particularmente á las naciones extranjeras, que no habrá más que una sola clase de premio, consistente en una medalla artística de bronce, acompañada de un diploma en pergamino, en el cual se expresarán los puntos de excelencia ó bondad del objeto al cual el premio se contraiga. Estos premios se expedirán bajo la autoridad del Congreso de los Estados Unidos, siendo formalizados por el Ministro de Hacienda. (Artículo 7.º del Reglamento para la adjudicación de premios.)

DE CASTILLA LA NUEVA

Madrid.—Sres. Marqués de Mudela.—Marqués de Monistrol.—Francisco Martínez de las Rivas.—Francisco Llansamán.—José Ceruelo.—Dolores Figueroa.

Valdepeñas.—Sres. M. Caravantes y Compañía.—Cabezas Hermanos.—Lorenzo Gutiérrez.—Domingo Ruiz de León.—Angel Caminero y C.—Vicente Cornejo y C.

Chinchón.—Sr. Marqués de Cusano.—Federico Ortiz.

San Martín de Valdeiglesias.—D. Tomás Cisneros.

Santa Cruz de Mudela.—D. Ignacio Viejo.

Arganda del Rey.—D. Celedonio López Alonso.

Miguelturra.—D. Ramón Juan.

Torre de Esteban Hambrán.—D. Manuel García Cortés.

Manzanares.—D. Manuel Sánchez Aranda.

Guadalajara.—D. Ezequiel de la Vega. Rubielos Bajos.—D. Eduardo Escobar.

DE CASTILLA LA VIEJA Y LEÓN

Valladolid.—D. José Gómez González.—Eloy de Lecanda.

Rueda.—Sres. D. J. Pimentel y Hermanos.—Francisco Macho.

Toro.—Sociedad Vinícola Castellana. Medina del Campo.—D. Eusebio Girald.

Palenzuela.—D. Marcial de la Cámara. Sieteiglesias.—D. Dionisio Arias.

Burgos.—D. Raimundo García Castilla.

Salamanca.—D. José de Uzcudun.—Abraham Otero.

Salamanca.—D. Ignacio Hortal.

DE CATALUÑA

Barcelona.—Sres. Viuda é Hijos de R. Guille.—Company, Bragues, Gali y Vidal.—Antonio Ferret.—Trinidad de Fontcuberta.—Ascensio García Faria.—Gumá y Viñas.—Ricardo Lorente.—José Alvarez.—Magin Pla de Llorens.—Marqués de Alella.—Hijos de Peyra.—Manuel Porcar.—José Buenaventura Puig.—José Rovitala.—José Salabert.—Salvador Hermanos.—Viuda de Manuel Ferrán.

Tarragona.—Sr. Marqués de Montoliu. Juan Vilá.—Antonio Satorras.—Romagosa y Ventosa.—Conde de Rius.—Solier y Jenech.—Sevil Hermanos y Compañía.—Oliva Andreu y Compañía.—Avelino Morera.—Pedro Nogués.—Antonio de Magriñá.—Juan Matheu.

Reus.—D. José Roulé. Sitges.—D. Juan Catasus.—Antonio Catasus.—José Carbonell.—Félix Mirabent. Miguel Riera.

San Martín de Provensals.—Sres. don Alfredo Gaschen y Compañía.—Ramón Magriñá.

Artes.—D. José Codinach. Villarrodon.—D. Manuel Domingo.—José Porta.

Falset.—D. Antonio Pi. Vandellós.—D. Jaime Vernet.

Villar de Mar.—D. Juan Carrau. Callar.—D. Gregorio Rull.

Pla del Panadés.—D. Francisco Rovira. Molins de Rey.—D. Antonio Roca.

Sans.—D. Joaquín y Eduardo Pujol. Canet.—D. José Puig.

Granollers.—D. Felipe Parera. Sabadell.—D. Rosendo Parellada.

Vendrell.—D. Jaime Foix. Igualada.—Centro Agrícola de la Comarca.

San Pedro de Riós.—D. José y Francisco Bertrán.

Cervera.—Sr. Gené y Capell. Villalonga.—D. Mariano Magriñá.

Esparraguera.—D. Francisco Macinau. Hostalet de Piñola.—D. Juan Mas.

Villanueva y Geltrú.—D. Félix Ballester.—Teresa Russall.

DE EXTREMADURA

Almendralejo.—D. Patricio del Castillo. Villafranca de los Barros.—D. Fernando Fernández Soria.

Guareña.—D. José Cortés.

DE MURCIA

Murcia.—D. Eduardo Pardo. Yecla.—Sres. D. Luis Otúño y Compañía.

Albacete.—D. Juan José Berruga.—Doña Matilde Grande.

Villarrobledo.—D. Jacinto Fernández Rodríguez.—Félix García Ortiz y Hermanos.

DE NAVARRA

Pamplona.—D. Domingo Agudo. Tudela.—D. Antonio Bona.—Sebastián Lorente.—Pedro Milagro.—María A. Masterrera.

Peralta.—Teodoro Zabalza.—Teodoro Martínez.—Gregorio Bermejo.

Dicastillo.—D. Antonio Ibero.—Isidoro Solchaga.—Gabriel Zabaleta.—Pedro Zubieta.

Munai.—D. José María San.—Fausto Macua.

Cirauqui.—D. Nemesio Caro.—Modesto Echeverría.—Luis López.

Sartaguda.—Señora Condesa de Santiago de Cuba.

Mañeru.—D. Javier Montoya.—Manuel Logroño.



**Morentin.**—D. José Sádaba.  
**Cadreit.**—Sr. Marqués de Alcañices.  
**Allo.**—D. Luis Abadía.  
**Murchante.**—D. Esteban Hernández.  
**Cascania.**—D. Francisco Cubero.  
**Monteagudo.**—D. Ildefonso Martínez.  
**Obanos.**—D. Pablo Jaurrieta.  
**Aibar.**—D. Francisco Imitizaldu.—Joaquín Hermoso.

**Puente la Reina.**—D. Mónico Aldave.  
**Cáceda.**—D. Andrés Algarra.  
**Ablitas.**—D. Antonio Arriaza.  
**Villafranca.**—D. Manuel Azcona.  
**Falces.**—D. Severiano Díez.  
**Olite.**—D. Salvador Eraso.  
**Pitro.**—D. Cirilo Andrés.  
**Burlada.**—D. Cirilo Erice.

## DE LAS RIOJAS

**Logroño.**—D. Ezequiel Fernández Santayana.

**Haro.**—Sres. R. López de Heredia y Compañía.—Conde de Cirat.—Compañía Vinícola del Norte de España.—La Rioja Alta.—Arturo Marcellino.

**Olauri.**—Sr. Marqués de Terán.—Galo de Pobes.—Santiago Cañedo.

**Autol.**—Sr. Marqués de Reinosa.  
**Baños de Rioja.**—Señora Condesa de Baños.

**Cenicero.**—D. Rafael Barrio.—Julian Ruiz de Azcárraga.—Fernández de Bobadilla Hermanos.—Leoncio Salazar.

**Aldanueva de Ebro.**—D. Alejo Arnedo.

## DE VALENCIA

**Valencia.**—D. Luis Ibáñez.—Enrique Treno.—Vaño Hermanos.—José Barbeira.—Vicente Oliag.—José Vidal y Vidal.

**Villena.**—D. Joaquín Amorós.—Martín Bellos.—José Esteban.—Galvis é hijos.—Luis García Pobeda.—Gaspar Herrero.—Rahola Hermanos.—Victoriano López Cervera.—Pascasio López Santonja.

**Pinoso.**—D. Francisco Mendaro.—Isidoro Segura.—Evedasto Verdú Albert.—Francisco Verdú Poveda.—Josefa Verdú Pérez.—José Vidal.—Pancides Albert Mira.—José Albert Ochao.—Graciano Albert Payá.—Teodoro Falcó.

**Monóvar.**—Sres. Pérez, Verdú Hermanos.

**Alcoy.**—D. Tomás Moltó.—Antonio de Leal.—Cristóbal Gironés.

**Aspe.**—D. Luis Guimel.  
**Alfar del Pi.**—D. José Pérez Congost.

**Audada.**—D. José Ferrandis.  
**Elche.**—D. Luis Cruz Pascual.

**Cuatrecerdas.**—Sindicato de Cuatrecerdas.

**Requena.**—Sociedad Agrícola Requena.

## Correo Agrícola y mercantil

(NUESTRAS CARTAS)

## De Andalucía

**Málaga 23.**—Prosiguen los trabajos de la recolección de cereales con los buenos resultados que se esperaban. La cosecha es en conjunto superior a la ordinaria.

**Precios:** Trigos recios del país, de 44 a 46 reales fanega; idem blanquillos, de 42 a 44; idem extranjeros, de 41 a 44; cebada nueva del país, a 25; idem vieja, a 28; habas, a 42 las cochineras y 40 las mazagranas; maíz, a 48; alpiste, a 64; altramuces, a 30; yeros, a 31; guijas, a 34; matallana, a 110; garbanzos, a 180, 140 y 90.

Flojo el mercado de aceites, habiendo bajado medio real; cotiza a 38 reales arroba en puertas y 39,50 en bodega. Buenos los olivos.—*El Corresponsal.*

**Teba (Málaga) 24.**—Precios corrientes en este mercado: Trigos recios, a 40 reales fanega; idem blanquillos, a 38; cebada, a 19; habas, de 30 a 32.

Muy buena la cosecha.—*El Corresponsal.*

**Castellar de Santisteban (Jaén) 24.**—La cosecha de granos es satisfactoria y en algunos puntos de la provincia puede calificarse de abundante.

Los olivos ostentan no poca muestra, pero antes que se recoja el fruto tienen que pasar muchas noches al sereno, con lo que indico que es muy prematuro cuanto se diga sobre la próxima producción de aceite. La demanda de éste es regular, al precio de 36 reales arroba.

Los trigos recios, de 43 a 44 reales fanega, y los candeales, de 39 a 40.—*Un Subscriptor.*

**Arquillos (Jaén) 15.**—Envío a usted por este mismo correo una lata en la que van unos trozos de raíz de vid y sarmientos de la misma, para que me informe de la enfermedad que padece y medio de poderla combatir (1).

Esta plantación cuenta 75.000 vides, y se encuentran en iguales condiciones que la muestra más de 2.000, que este año hemos notado. Toda la viña brotó a su debido tiempo, pero estas cepas se quedaron paralizadas, y así continúan muy afligidos los tallos y secándose por completo. La viña tiene seis años. Las cepas perdidas están en toda la viña, no en un sitio sólo, pues en donde más hay juntas no pasan de cuatro.

El precio corriente en este mercado de aceite es el de 37 reales arroba; dicho artículo es la principal producción de este término.—*El Subscriptor J. V.*

## De Aragón

**Loporzano (Huesca) 24.**—El presente año agrícola sería uno de los mejores conocidos, si los productos alcanzaran otros precios; todas las cosechas prometen mucho. Da gusto ver los sembrados, viñedos y olivares.

El vino, del que hay disponibles 2.000 metros, se cotiza de 8 a 14 pesetas uno, ó sean los 160 litros. El trigo ha descendido a 4 pesetas los 22,46 litros.—*El Corresponsal.*

**Alloza (Huesca) 24.**—Toca a su término la siega de cebadas, y en breve comenzará la de trigo. Los rendimientos de ambas producciones no excederán de la mitad de una cosecha ordinaria, debido a que las aguas llegaron tarde.

(1) Las muestras las hemos recibido con gran retraso. El aspecto que presentan es análogo al de las cepas filoxeradas, pero no podemos asegurar que sufran tan terrible plaga, porque no hemos encontrado en las raíces ninguna larva.—(Nota de la Redacción.)

También los olivos rendirán poco, a juzgar por la muestra que presentan. Buenas las viñas, pero esto no nos alegra, pues hay poca demanda de vino, y el precio no excede de 3 reales cántaro.—*El Corresponsal.*

## De Castilla la Nueva

**Torre de Esteban Hambrán (Toledo) 24.**—Los vinos de la última cosecha son de excelente calidad, y en nada desmerecen de los de otros años, pudiendo competir con los de los más renombrados centros productores. Las existencias disponibles exceden, según cálculos aproximados, de 100.000 arrobas de 16 litros cada una, cotizándose en la actualidad de 6 a 7 reales la arroba.

En la Exposición Universal de Chicago han sido premiados los vinos del propietario de este pueblo, Sr. D. Manuel García Cortés, quien también obtuvo medallas de plata en las de Barcelona y París, únicos certámenes a los que hasta la fecha ha concurrido.—*Un Subscriptor.*

**San Martín de Valdeiglesias (Madrid) 23.**—Aquí hemos pasado un tiempo de nieves y granizadas que han causado algunos daños, lo que unido al mal estado en que ya sufrían los árboles, hace que hoy estén perdidas las higueras, ciruelos y toda fruta de aire, y hasta los árboles medio secos.

Las olivas son las que presentan buen aspecto y mucha flor en general, así como las cepas, aunque de éstas las hay medianas en muchos sitios. ¡Dios haga que se logren estos dos frutos, para enjugar muchas lágrimas!

El vino, excelente caldo en todos conceptos, despreciado; a 8 reales los 16,13 litros, con todas sus buenas condiciones; coste de todos gastos hasta ponerlo en Robledo, estación de la línea del Norte, sobre 3 reales arroba.

Por hoy sólo vino podemos exportar y harinas riquísimas de cilindro que, aunque traídas de fuera, se dan al bajo precio de 16 reales arroba de 11,50 kilos.

Hay aún muchas miserias, y eso que ya se dan jornales para arrancar algarrobas y siega de cebadas, que por cierto no son lo que se prometía.

Se teme por el trigo la falta de lluvia; y los hermosos garbanzos hoy están multos, sin cuajar las flores, y si no llueve pronto se volverán polvo, lo que tiene en desconsuelo a los labradores y con ellos a todos, pues no habiendo cosechas no hay jornales, y no habiendo jornales el caos, y con el caos la desolación y la ruina, y entonces... ya no habrá impuestos, que ni se hielan ni se pasman, ni aun el huracán más fuerte los arranca.—*R. M.*

**Valdepeñas (Ciudad Real) 25.**—El mercado de vinos, que como todos sabemos es el más importante y el que da la vida al pueblo, continuará muy flojo por la poca extracción. La mucha acumulación de caldos y la excelente cosecha de uva que se presentan, pesan en los negocios. Como los viñedos en general están muy sanos, pues la uva, que en años anteriores ha hecho grandes destrozos, en el actual se ha presentado con carácter benigno, y el oidium está siendo muy combatido por medio del azufre, dando esto excelentes resultados, podemos decir que la cosecha es buena, si plagas posteriores no la destruyen.

Los cereales han dado y están dando el rendimiento debido para que el labrador tenga algún descanso, ya que tantas cargas pesan sobre él, siendo la cosecha abundante, en especial de cebada.

Los precios en la semana pasada son los siguientes:

Vino tinto en las bodegas, de 7 a 8 reales arroba; idem blanco en idem, de 8 a 9; idem tinto en las cuevas, de 11 a 12; idem blanco en idem, no se mide; trigo candeal, de 36 a 38 reales fanega; cebada, de 16 a 18.—*Don Quijote de la Mancha.*

**El Romeral (Toledo) 24.**—Desde el 21 del actual es grande el temor que reina en ésta, por la abundancia de tormentas con que somos castigados. La intranquilidad es general, pero en particular en los inundados en el nunca olvidado 14 de Septiembre último, que constituyen la mayor parte del vecindario de este pueblo. No encuentran ni un momento de reposo en sus viviendas, habiéndoseles cabido hasta la triste desgracia de no haber podido dirigir las corrientes por fuera del pueblo, que era como se tenía pensado.

Se ha dado principio a la recolección de la cosecha de cereales, en particular la cebada; toda se encuentra en gabilas, habiéndose presentado algunos acopiadores dando dinero a cuenta de ella: a 2 pesetas 75 céntimos la fanega. ¡Ya es dar! De los demás artículos que registraba en mis anteriores no ha quedado nada más que el vino y aguardiente, siendo el precio del primero 5 reales y medio arroba, y el segundo a 30, de 27 grados. Lo que puedo decir a V. como nuevo, es que tenemos un queso superior, que se cotiza a 80 reales arroba.

La cosecha de cereales abundante; las de uva y aceite muy buenas. ¡Dios quiera que todo lo podamos recolectar, que falta nos hace!—*F. Z.*

## De Castilla la Vieja

**Palencia 22.**—Ayer sufrió otra depreciación el trigo, y no floja, pues fluctuaron los precios entre 33,50 y 34 reales fanega. La cebada se pagó de 22 a 22,50.

Los sembrados prometen mucho.—*El Corresponsal.*

**Arévalo (Ávila) 24.**—En la última semana ha habido poca animación en el mercado de cereales, acentuándose la baja. Al detall se ha cotizado: Trigo, de 34,50 a 35 reales las 94 libras; centeno, de 26 a 26,50 fanega; cebada, de 21 a 22; algarrobas, de 19 a 20.

Por partidas se ofrece el trigo a 36 y 36,25 reales sobre vagón.—*El Corresponsal.*

**Peñaflor (Valladolid) 23.**—Estos días hace calor, pero en la mañana del 15 cayó una fuerte helada que ha hecho estragos en los viñedos de este pueblo y limitrosos. En Nava de Roa, Fuentesecán, Castillejo de la Vega, Fuentelencin, Valdeate y otros, las pérdidas son considerables.

La cosecha de vino será corta en este país, por lo cual ha subido el precio de dicho caldo, que se detalla a 9 reales cántaro.

**Precios de los granos:** Trigo, a 35,50 y 36 reales fanega; centeno, 26; cebada, 23; algarrobas, 22; avena, 17; garbanzos, 100; yeros, 30.—*Un Subscriptor.*

**Lerma (Burgos) 23.**—Ahora hace bastante calor, teniendo la temperatura propia de la estación, pero en los días 13, 14 y 15 del corriente mes, el frío fué intenso, helando mucho. Bastantes viñedos quedaron abrasados en dichas mañanas, así como los árboles frutales y las hortalizas. Las pérdidas son grandes, y como no se concretan a este término, sino que alcanzan a casi todos los pueblos de la ribera, el vino tiende a mejorar de precio, cotizándose aquí de 9 a 10 reales cántaro.

En el mercado de cereales de anteaer rigieron los siguientes precios: Trigo, de 35 a 37 reales fanega; centeno y cebada, de 24 a 25; avena, de 15 a 16; garbanzos, de 60 a 100; cerdos cebados, a 45 reales arroba; idem lechazos, de 60 a 80 uno.—*Un Subscriptor.*

**Carrión de los Condes (Palencia) 23.**—El tiempo cálido favorece a los sembrados, los cuales están muy buenos.

**Precios:** Trigo, a 35 reales fanega; centeno, a 27; cebada, a 24; alubias, a 64; harinas, a 14, 13 y 11 reales la arroba, según la clase; patatas, a 4; vino, a 8 reales cántaro en los pueblos inmediatos.

En baja el trigo y la cebada.—*J. P.*

**Villada (Palencia) 25.**—A la feria de San Luis Gonzaga concurrió mucho ganado, y no pocos utensilios de agricultura, pero las transacciones han sido escasas, efecto de la crisis metélica que sufre el país.

El trigo ha bajado a 35 reales fanega.

Se espera abundante cosecha.—*El Corresponsal.*

**Cuellar (Segovia) 24.**—A los mercados entra poco trigo, siendo triste que no pueda colocarse todo; la oferta es pequeña, pero la demanda es menor todavía a pesar de que se cede a 34 reales la fanega.

Centeno y algarrobas, a 26 idem; cebada, a 22; avena, a 14; garbanzos, de 80 a 120; yeros, a 24; harinas, a 15, 14 y 12 reales la arroba.

Las cebadas han granado bien, y para que suceda lo propio con los trigos, conviene no apriete el calor, como en estos días.—*El Corresponsal.*

**Riseco (Valladolid) 25.**—Al mercado de hoy han entrado 1.400 fanegas de trigo, cotizándose a 35 reales las 94 libras.

Tiempo de fuertes calores, lo que es malo para la granazón.—*C. R.*

**Pozaldez (Valladolid) 24.**—En la última semana se ha reanimado algo la venta de vinos, exportándose unos 2.000 cántaros a los siguientes precios: Blanco nuevo, a 15 y 16 reales cántaro; tinto idem, a 12,50 y 13; blanco añejo, a 19.

Muy flojo el mercado de granos, y en baja los precios.

Se están recolectando las cebadas y algarrobas con buenos resultados.—*Un Subscriptor.*

**Olmedo (Valladolid) 25.**—La cosecha de cereales es superior, por lo menos de cebada y algarrobas, que han granado bien, y se están recolectando.

Los viñedos están sanos, pero dicen que han echado poco fruto.

**Precios:** Vino, de 15 a 16 reales cántaro; trigo, de 35,50 a 36 idem las 94 libras; centeno, de 25 a 26; cebada, de 20 a 21; algarrobas, de 21 a 22.—*El Corresponsal.*

## De Cataluña

**Barcelona 24.**—Grande es la atonía ó indiferencia de nuestro comercio, siendo su causa principal el malestar financiero que atraviesa el país; todos reducen las necesidades de compra por el estado precario en que se encuentran; por otro lado, las grandes existencias acumuladas son más que superiores para nuestro mercado, pudiéndose decir que es otra semana estéril para los negocios.

**Trigos.**—Con los del país casi nada se ha operado; sus precios no convienen a nuestro mercado mientras persistan los extranjeros a tan bajo nivel, ó bien el Gobierno se preocupe más de la agricultura, pues hasta la presente la tiene en gran descuido, porque se encuentran las clases productoras que, si quieren dar salida a sus géneros, tienen que ceder a precios que no pueden sufragar los gastos.

De los extranjeros han llegado esta semana tres vapores con 350 toneladas Danubio, otro con 3.050 del Río de la Plata y otro con 2.100 de Kert. Estos arribos han contribuido a que decaiga más nuestro mercado, a pesar de la firmeza que revelan los extranjeros. Las existencias son excesivas en todas manos y los compradores se retraen; así es que ni aun con concesiones es fácil poder operar.

Cotizamos: Danubio, 23,63 pesetas; Yeski, de 22,72 a 23,18; Rojos, Estados Unidos, de 23,63 a 24,09; y Río de la Plata, a 23,63 los 100 kilos.

**Maíz.**—Bastantes son las existencias, y los precios con muchísima flojedad; las ventas no pasan de regulares, pues ningún almacenista quiere hacer provisión a causa de que los consumidores no comprarán por ir gastando la poca cosecha que se haya recogido; de manera que el alza en el extranjero, por ahora en nada ha influido en nuestro mercado, y su cotización sigue siendo la misma.

**Alubias.**—Los nuevos arribos del extranjero han hecho que aquí bajen las de Braya, y se cotizan a 22,50 pesetas los 100 kilos, y de las de Valencia son casi nulas las operaciones, y seguirán siéndolo hasta que no vengán las nuevas.

**Habas.**—Esta semana han acentuado baja, a causa de haber llegado las nuevas, y seguirán bajando porque en la época actual tienen poca salida. Cotizanse las de Esmirna a 39 reales; Sevilla, a 40; Italia, a 39, y Valencia, nuevas, a 34,50 los 70 litros.

**Algarrobas.**—Continúa la plaza con regulares existencias, pero las ventas son también continuadas, lo que influye para que los precios estén más ó menos sostenidos, y se cotizan: Negra superior, de 17 a 17,50 reales; roja, de 16 a 16,50; Chipre, a 17; Ibiza, de 14 a 14,50, y Mallorca, a 13 los 42 kilos.

**Harinas.**—Continúan en un verdadero marasmo, a causa de ser mayor la fabricación que la venta; seguirán así mientras los trigos no vuelvan a su estado normal.

**Aguardientes.**—Los de vino han subido por ser insignificantes los arribos, y porque las pocas existencias que hay las retienen. Precios: Rectificados de 40°, los corrientes, de 58 a 60 pesetas, y los superiores, de 62 a 64 el hectolitro con casco boco; los destilados de vino de 35°, de 41 a 42; los de orujo, de 30 a 31, y los de residuos, de 28 a 29 sin envase.

**Aceto.**—Ninguna variación ofrece, rigiendo los mismos precios de la anterior semana.

**Vinos.**—Continúan encalmados, no haciéndose otras operaciones que las precisas, y los de embarque se expiden con muchísima lentitud.—*Amadeo Torner.*

**Tortosa (Tarragona) 24.**—La recolección de los cereales se hace con actividad; las cebadas ya se recogieron, y ahora se siegan los trigos, que han granado bien. La cosecha es muy satisfactoria.

**Precios:** Trigo, de 20 a 22 pesetas hectolitro, con tendencia a la baja; avena, de 10 a 11 idem; vino, de 17 a 19 pesetas la carga; aguardiente, de 47 a 50 idem; aceto, de 85 a 110 pesetas hectolitro, según la clase.—*Un Subscriptor.*

**Vendrell (Tarragona) 24.**—A continuación anoto los precios que rigen en esta plaza: Vino tinto, de 10 a 12 pesetas la carga de 121,60 litros; idem blanco, de 11 a 15 idem; aceto, a 4,25 pesetas el cuartán (4,13 litros); cebada, a 8,50 pesetas cuartera; habas, a 11; maíz, a 11,50.—*El Corresponsal.*

**San Saturnino de Noya (Barcelona) 25.**—Toca a su fin la recolección de cereales, cuyo resultado es de los más satisfactorios que se han obtenido de algunos años a esta parte, debiéndose a las oportunas lluvias que han caído, dejando bien sazónada la tierra y favoreciendo su crecimiento y desarrollo, de suerte que se cosechará mucha paja y grano. La de legumbres no pasará de regular, especialmente de garbanzos, por exceso de humedad y por los vientos del Noroeste que reinaron algunos días y que les son muy perjudiciales.

Empiezan a notarse algunas manchas de mildiu; pero como ha pasado a ser entre nosotros una producción secundaria la viticultura, que antes era la principal riqueza, por los estragos que ha ocasionado la filoxera y la depreciación del vino, poco nos preocupa ya que se reproduzca este año dicha plaga.

La cotización actual de los vinos y granos es la siguiente: Vinos blancos, 13 pesetas hectolitro; negros, 10; cereza, 9; para destilar, 5; trigo superior, 20; mezcladizo, 18; cebada, 10; maíz, 13; garbanzos, 15; judías, 20; arvejas, 19.—*J. F.*

## De Extremadura

**Fuente del Maestre (Badajoz) 23.**—Se están segando los sembrados de trigo, los cuales tienen mucho y buen grano. Las cebadas están recogidas.

Los viñedos y olivares prometen, sin que hasta la fecha se noten en ellos enfermedades.

**Precios:** Trigo, de 41 a 42 reales fanega; cebada, de 20 a 21; avena, a 15; chicharos, a 42; garbanzos, a 100 los blancos y 76 los duros; aceto, a 38 la arroba; vino, a 9.—*El Corresponsal.*

**Los Santos (Badajoz) 24.**—Como la cosecha de cereales es grande, todos los que tienen existencias procuran venderlas. Esta oferta y la poca demanda, hace aumento de día en día la baja de precios.

He aquí los corrientes: Trigo, de 41 a 42 reales fanega; cebada, de 19 a 20; avena, de 17 a 18; garbanzos, a 100 los blancos y 80 los duros; aceto, a 38 la arroba; vino, a 10.

La venta de lanas ha estado animada, realizándose casi todas las existencias al bajo precio de 46 reales la arroba.—*P. G.*

**Zafra (Badajoz) 23.**—Muy encalmado el mercado de cereales, los que han bajado mucho, quedando como sigue:

Trigo, a 40 reales fanega; cebada, de 20 a 22; habas, a 27; avena, de 16 a 17; garbanzos, a 100 los blancos y 80 los duros. El aceto a 38 arroba, y el vino a 14; las lanas, a 50.

Muy buenas las cosechas.—*El Corresponsal.*

## De León

**Villalpando (Zamora) 24.**—Las viñas tienen menos racimos que el año pasado, lo cual es general en esta región. Por esto, y el mucho consumo de vino que habrá en la recolección de cereales, que es grande en Castilla, se mantiene firme para aquel líquido el precio de 13 reales cántaro.

El trigo ha bajado hasta 33,50 y 34 reales fanega, y el centeno sostiénese a 27; los garbanzos, de 90 a 120.—*F. R.*

**Alba de Tormes (Salamanca) 22.**—Los sembrados de garbanzos están malos, hasta el extremo que dudo podamos recoger la simiente. Los de trigo, cebada, etcétera, buenos.

**Precios:** Trigo, a 34 reales fanega; centeno, a 24; cebada, a 23; avena, a 16; garbanzos, de 70 a 90.

En la feria última abundaron toda clase de granados, detallándose el vacuno de 55 a 60 reales arroba, y el de cerda, de 46 a 52 idem.—*El Corresponsal.*

**Villamañán (León) 22.**—Desde hace unos días el calor es grande, lo que perjudicará para la completa granazón.

Los viñedos han arrojado bastante menos uva que ordinariamente; así es que la cosecha de vino no llegará a regular.

El trigo, a 36 y 36,50 reales fanega; centeno, a 30 y 31; cebada, de 25 a 26; vino, a 11 reales cántaro.—*M.*

## De Murcia

**Chinchilla (Albacete) 24.**—Los precios que han tenido en el presente mes en el mercado de esta población los artículos que a continuación se expresan, son los siguientes: Trigos, a 39 reales fanega; cebada, a 18; centeno, a 30; avena, a 16; patatas, a 5 la arroba; azafraán, a 25 pesetas libra; vino, a 6 reales arroba, y aguardiente de 18°, a 22.

La cosecha de cereales promete ser abundantísima; ya han dado principio los trabajos para la recolección.

La de vinos igualmente promete ser abundante, pues hasta hoy no se ha presentado enfermedad alguna que ataque a la vid.—*E. A.*

**La Roda (Albacete) 24.**—Debo manifestar a usted que se ha dado principio a la siega de cebadas, y se espera un buen rendimiento, como igualmente en candeales. De uvas se presenta también buena cosecha.

Ya tendrá el gusto de continuar dándole noticias a que aproveche esta ocasión para ofrecerse de usted afectísimo.—*El Corresponsal.*

## De Navarra

**Pamplona 23.**—Precios corrientes en esta plaza: Trigo bueno, de 20 a 20,50 reales el rodo (28,13 litros); idem morcajo y centeno, a 17; cebada, a 14; muelas, a 19; alubias, a 36; avena, a 11; harinas, a 17, 16 y 15 reales la arroba; aceto, a 61 idem; vino tinto, a 12 reales cántaro (11,77 litros).—*El Corresponsal.*

**Valtierra 24.**—Efectuóse la siembra en excelentes condiciones, tanto en el regadío como en el monte ó secano por la abundancia de aguas, sobreviniendo los fuertes hielos que todos recordamos, y que en terrenos tan feraces como éstos son altamente beneficiosos; de suerte que hoy me cabe la satisfacción de consignar que salvo raras excepciones, debidas al mal cultivo ó a la escasez de estiércol, por que, como sabemos, no todos los labradores se hallan en iguales condiciones, este campo, en general, puede competir con el de cualquiera de las comarcas del Norte.

Tendremos, pues, una muy regular cosecha, casi me atrevo a decir superior, aunque todavía falta, digámoslo así, el complemento de ella, ó sea la buena granazón. Respecto a los sembrados del monte, aunque no los he visto, me he informado y me aseguran también que aun hay esperanzas de recolectar algo más de la mitad de una ordinaria, y esto merced a las lluvias que el cielo nos envió hace próximamente un mes, pues de lo contrario la pérdida hubiera sido total.



con destino á Santander á los precios de 7 á 8 reales la cántara (16,04 litros).

En el anterior mercado celebrado en esta ciudad, se cotizaron los granos como sigue: Trigo, de 40 á 41 reales fanega; cebada, de 28 á 29.

La situación de este distrito es muy triste; el propietario no tiene un real, y como consecuencia, el pobre trabajador no encuentra quien le dé un jornal con que comprar pan para él y su familia.—*El Corresponsal*.

**Hormilla (Logroño) 24.**—La cosecha de cereales es aquí algo escasa, por que vinieron tarde las lluvias primaverales. El trigo se cotiza á 42 reales fanega, y la cebada de 28 á 30.

Las viñas están regulares y limpian bien. También en este término se les ha dado la primera mano de sulfato. En el término de Valpierre tienen las vides bastante sapa ó pira, y ahora que están en flor, hace mucho daño dicho insecto; después que termina la floración, ya no hace perjuicios.

Los precios del vino fluctúan entre 4 y 9 reales, según la clase, habiéndose vendido en lo que va de mes más de 3.000 cántaras.—*L. F.*

**Labastida (Alava) 25.**—El estado del viñedo en esta localidad es bueno en general, pero como brotó menos uva que el año anterior, la cosecha de vino no pasará de regular.

La venta de vinos en esta bodega viene siendo durante el año lenta. Esta semana han concurrido á comprar montañeses y gallegos, habiéndose realizado unos 6.000 cántaras de vino enyesado, á los precios de 5,50 á 6,75 reales cántara, y otras 2.000 sin yeso, de 4 á 6.—*R. M. G.*

**Fuenmayor (Logroño) 25.**—La calma que ha tiempo venía reinando en el mercado de vinos procedía en parte de la pretensión que tenían los compradores de producir una nueva baja, á la que resistían tenazmente los cosecheros, que al fin se han visto precisados á ceder, consiguiendo con esto dar salida para Francia en estos días á más de 10.000 cántaras de vino sin yeso á los precios de 5,50 y 6 reales cántara.

Los pámpanos se desarrollan con lozanía, pero presentan bastante menos fruto que el año pasado.

Se están segando las cebadas, las cuales han granado muy bien, y se confía fundadamente que la granazón del trigo también ha de ser buena.—*El Corresponsal*.

## NOTICIAS

La invasión filoxérica hace grandes progresos, tanto en Francia, como en Italia, Portugal, España y demás naciones vitícolas, sin que hasta la fecha se haya descubierto ningún remedio eficaz, económico, y de fácil y general aplicación. La reconstitución de los viñedos por medio de las vides americanas es operación larga, muy dispendiosa y que no en todos los terrenos da buenos resultados.

Ultimamente ha sido reconocida la existencia del implacable parásito en los pagos de *Duchá, Carrascal y Machado*, del renombrado término municipal de Jerez de la Frontera (Cádiz). Sospechase que el foco de Duchá data de hace cuatro años, y de dos el de Carrascal.

El ingeniero D. Gumersindo Fernández de la Rosa teme que los fértiles campos jerezanos se conviertan en eriales, como sucedió á los malagueños, porque ninguna clase de vides americanas se adapta á aquel terreno calizo. La alarma es tan profunda como general.

De Cádiz dicen que el ingeniero Sr. Lizaur, después de celebrar una conferencia con los señores de la Junta de Agricultura y el Gobernador, ha salido para Jerez. El Sr. Lizaur cree en la existencia de la filoxera y en los perjuicios inminentes que ha de acarrear, achacando la invasión al abandono con que han dejado la plaga en los viñedos de Prado del Rey, en los que fué reconocida el año pasado, sin que nada se haya hecho para combatirla é impedir su propagación.

También acaba de confirmarse la existencia de la filoxera en más de 120 hectáreas de viñedos de Albuñón, Algarra y Miranda, términos de la provincia de Murcia. El ingeniero Sr. San Juan está inspeccionando aquellos campos y otros limítrofes.

Sábase igualmente que la filoxera ha invadido los viñedos de varios pueblos de la provincia de Jaén.

Por último, la prensa agrícola de Francia é Italia anuncia que recientemente se han descubierto nuevos focos filoxéricos en sus países.

Examinadas en el campo del microscopio las hojas de vid de Rivadavia (Orense), tenemos el gusto de anunciar que sólo están atacadas por la erinosis.

Las raíces de vid que nos ha mandado un suscriptor de Arquillos (Jaén), presentan un aspecto semejante al de las que sufren de filoxera, pero no podemos afirmar que estén invadidas por dicho parásito, por no haber visto ninguna larva.

Se acentúa más y más la baja de los trigos. En Palencia se consiguen ya de 33,50 á 34 reales fanega; en Cuéllar (Segovia), á 34; en Arévalo, de 34 á 35; en Villada y Rioseco, á 35.

En Pamplona se cotiza á 20 reales el robo (28,13 litros) y en Valtierra se ha cedido á 19.

La cebada nueva se ha comenzado á vender en varios pueblos de Castilla la Vieja, de 10 á 13 reales fanega, y en Logroño, de 22 á 24.

Se ha animado algún tanto la contratación de vinos en las Ríojas. Según nuestros Corresponsales, en Alfaro, Fuenmayor, Labastida, Cenicero y varios pueblos del partido de Nájera se han ajustado en la última semana buen número de miles de cántaras.

El mildiu ha reaparecido en los viñedos de San Saturnino de Noya y en los de otros pueblos de Cataluña.

Confírmase que los viñedos de las Ríojas, Castilla y León tienen menos fruto que el año pasado.

En los últimos días se han desencadenado fuertes tempestades en Aragón y Castilla la Nueva. Hasta la fecha sólo sabemos que los daños causados no son, por fortuna, importantes.

Según noticias de *El Correo*, en el nuevo tratado con Bélgica se nos asegura la libre entrada en dicho país, con absoluta franquicia de derechos, de una gran cantidad de productos nacionales, tales como los taponos de corcho, la goma, las cenizas, el atún en conserva, el arroz, las frutas de variadas clases, el anís, los aceites vegetales y de pescado, las plumas, los minerales, el abacá, las lanas sueltas, la fundición en bruto de hierro, cobre y otros minerales, los cuadros al óleo, el alquitrán, el junco y otros varios artículos que figuran en nuestros cuadros de exportación.

El vino queda también exento de derechos de aduana, elevándose hasta 19 grados y medio el tipo del alcohol que puede contener para no ser sometido al impuesto especial de los aguardientes; y sólo debe satisfacer los derechos de consumos impuestos al vino nacional y extranjero cuando entra en el mercado de detalle. En este artículo, Bélgica puede llegar á tener gran importancia el día que nuestros exportadores envíen tipos de vino parecidos á los franceses, y que colocados en Amberes no excedan de 20 á 30 francos por hectolitro.

En cambio de las anteriores ventajas, añade *El Correo*, los negociadores españoles han hecho concesiones á los productos belgas, que no pueden perjudicar á nuestros industriales, porque en su conjunto se mantienen sobre el tipo de los derechos establecidos por el Arancel de 1877, obra de los conservadores.

El estado actual de los negocios en el mercado de vinos y espíritus en Londres es de una paralización extremada, pudiendo señalarse tan sólo un limitado número de transacciones, llevadas á cabo en forma deplorabile para el embarcador, que obligado por la circunstancia de hallarse almacenadas en los docks grandes cantidades de vino que no encuentran colocación, tiene que cederlos á precio de coste, dándose aún por satisfecho si logra cubrir con su importe los gastos hechos desde el desembarque hasta la venta de los caldos.

Difícil será encontrar una explicación satisfactoria de las causas que han motivado el decaimiento de aquel mercado desde comienzos del año último, estando muy divididas las opiniones de las gentes conocedoras del comercio de vinos en el país, pero no cabe duda que ha contribuido mucho á este resultado la serie de trastornos acaecidos el año pasado, como prolongadas huelgas en los distritos mineros; quiebra de gran número de Bancos australianos que han afectado los intereses generales de Inglaterra, etc., y respecto al año presente, puede atribuirse la desanimación al tiempo incierto y desahogado que viene reinando desde antes de comenzar el *season*.

En Liverpool, Dublin, Glasgow y Edimburgo se observa igualmente mucha calma y no pequeña depreciación.

La presentación de la filoxera en algunas zonas de viñedos de Jaén ha causado profunda alarma en los labradores. Hasta aquí, la terrible plaga estaba circunscrita á Alcalá y Castillo de Locubín, donde se creía aislada y combatida con cierto éxito; pero una vez extendida, amenaza con una nueva ruina á los esquilimados agricultores, quienes sólo encontrarían compensación en el cultivo del tabaco, que se reproduce en la comarca prodigiosamente.

Desde 1.º de Enero hasta el 20 del corriente mes, se han exportado por el puerto de Bilbao 2.005.020 toneladas de mineral de hierro, contra 2.029.589 en igual periodo de 1893.

Dicen de Reus: «Se ha observado en alguna de las partidas de este término municipal una especie de orugas muy voraces que hacen estragos en las plantaciones de verduras y hortalizas.

En algunos puntos se han apoderado también de las cepas, devorando los tiernos brotes de las mismas.»

La Cámara de Comercio de la Bolsa de Buenos Aires, á la que se consultó acerca de los gastos de consignación de los vinos, ha emitido el siguiente dictamen:

1.º La Comisión para las consignaciones de vinos es de 3 por 100 como comisión de venta y de 2 por 100 como garantía, si la venta se realiza en el plazo usual de seis meses.

2.º Independientemente de los gastos expuestos, reembolsables por la casa expedidora, ésta debe sufragar también los que ocasionen el análisis, la estampilla municipal, papel timbrado para carta-orden suscrita en pago de mercancía, corretaje de venta (1/2 por 100), almacenaje y derechos de grúas, que algunas veces se liquidan con los derechos de Aduanas y otras veces separadamente.

3.º Si el buque que transporta la mercancía descarga en la dársena del Sur y se deposita la mercancía en los depósitos de Lanus, habrá que añadir á los gastos de acarreo el vagonaje hasta dichos depósitos, ó sea 0,50 pesos por pipa de vino, ó un peso por cada 1.000 kilogramos.

También son de cuenta de la casa expedidora los gastos de seguro contra incendio.

D. Venancio González ha presentado en la Alta Cámara una proposición de ley relativa á la introducción de vinos franceses para el *coupage* con los nuestros, destinándolos á la exportación.

Los dos primeros artículos dicen así: «Art. 1.º El Gobierno autorizará el establecimiento en las poblaciones marítimas que tengan puerto y aduana, de depósitos especiales de vinos franceses, destinados exclusivamente á las mezclas con vinos españoles para la exportación, así como la admisión de dichos vinos libres de derechos de Aduanas cuando vengán conducidos en envases cuya cabida mínima sea de 225 litros.

Art. 2.º El producto de dichas mezclas, en las cuales habrán de entrar vinos españoles en cantidad por lo menos del

60 por 100, no podrá destinarse sino á la exportación; y en el caso de destinarse al consumo interior, aduendará los derechos de Aduanas correspondientes á los vinos franceses que se hubiesen invertido en aquéllas, con un 5 por 100 de recargo por los gastos de administración.» Los demás artículos son de reglamentación.

Pende en el Congreso una proposición de ley respectiva á que se establezcan en los consulados españoles exposiciones permanentes de productos nacionales, que serán circulados por viajantes oficiales, utilizando el Estado el 1 por 100 de las ventas; también propone la subvención á las empresas particulares que establezcan dichas exposiciones.

Telegrafían de Roma que la Comisión de tratados ha aprobado la prórroga del *modus vivendi* con España, manifestando su deseo de que dicha prórroga sea la última.

La Cámara de Diputados de Italia ha adoptado el proyecto fijando en siete liras ó francos por hectolitro el derecho arancelario sobre los trigos.

A mediados del mes actual han caído fuertes heladas en Peñafiel, Lerma, Nava de Roa, Valdezate, Fuentelís, Fuentecén, Castrillo de la Vega y otros pueblos de las provincias de Burgos y Valladolid, causando enormes daños en viñedos, árboles frutales y hortalizas. La cosecha de vino ha quedado muy mermada, y á esto se atribuye el alza de un real por cada cántara que ha tenido aquel caldo en el mercado de Peñafiel.

A las preguntas que de varios puntos se nos hacen sobre si registrá desde 1.º de Julio próximo el nuevo impuesto sobre los vinos, contestamos que no. La sustitución del actual impuesto de consumos por el de 5 céntimos por litro, es de todo punto impracticable con el absurdo Reglamento que conocemos; así es que, mientras en éste no se hagan radicales modificaciones, no podrán ser aplicadas las disposiciones del art. 47 de la vigente Ley de Presupuestos.

Dicen de Tudela (Navarra):

En toda la Ribera la cosecha de cereales promete ser extrapropia en el regadío y buena en el monte, habiendo empezado la siega de las cebadas, que dan mucha mies y fina.

Las hortalizas y legumbres muy retrasadas por el temporal frío que ha reinado hasta hace pocos días, y que ha contribuido al desarrollo del *pulgón*, que hace mucho daño en los alubiales y otras plantas.

Las viñas con un aspecto tan soberbio, que entristece, pues nada preocupa más á los viticultores que una abundante cosecha, teniendo la bodega llena.

A consecuencia de las presiones que ejerce el grupo vinícola de la Cámara de Diputados de Francia y de los continuos lamentos de los viticultores de dicha nación, se persigue con gran empeño desde hace dos ó tres semanas los vinos que se cree están alcoholizados, habiendo cesado toda tolerancia.

Como ya son dos ó tres las casas españolas que han sido fuertemente multadas en Lyon, Cete y Burdeos, es muy conveniente que los exportadores españoles se abstengan de alcoholizar sus vinos, si no quieren exponerse á sufrir serios quebrantos.

Hoy constituye una especie de ley en Francia, para considerar los vinos como no alcoholizados, la condición de que la relación entre el extracto seco y el alcohol no pase de 4 y 1/4, para los tintos. Esta relación, sin embargo, hemos probado nosotros que muchas veces falta, no solamente en los vinos puros españoles, sino hasta en los mismos franceses.

No obstante eso, conviene, para evitar disgustos y pérdidas, que los vinos españoles que vayan á Francia tengan muy aproximadamente 2 gramos de extracto seco por cada grado alcohólico.

Si esto viene sucediendo desde hace tres semanas, todo el mundo puede figurarse lo que sucederá tan pronto como el Senado apruebe el proyecto de ley votado por la Cámara de Diputados sobre la alcoholización y el aguado. Hoy son multas, pero mañana se castigarán hasta con prisión las adiciones al vino de agua ó alcohol.

Dicen de la Rioja:

«Acaba de adquirir en la villa de Aranzana de Abajo la Casa de los Garcías, de Anguñiana, una buena partida de vino, importante 5.000 cántaras, que se han pagado á 2 pesetas cada una, constándole también que el propietario D. Mariano Martínez, de la misma localidad, no ha querido ceder dos cubas de vino que le abonaban á 9 reales.»

La Cámara Agrícola de Logroño ha acordado ensayar la inspección por sí misma de las tabernas y otras tiendas donde se expenda vino, dentro naturalmente de las disposiciones vigentes, con el plausible objeto de perseguir las adulteraciones y la fabricación de caldos artificiales.

Es posible que el ensayo empiece por Bilbao y San Sebastián. A este efecto se dirigirá una circular á los pueblos donde se vende vino para aquellas provincias, preguntándoles si están conformes con la idea, y en su caso si están dispuestos á contribuir, entre todos, á los gastos que origine la estancia en aquel punto de un práctico en la prueba de vinos: asimismo se les consultará si en el pueblo hay alguno que pueda desempeñar esta misión, y por cuánto tiempo.

Los pueblos están en el deber de auxiliar á la Cámara Agrícola de Logroño, bien convencidos de que la inspección oficial es nula, y letra muerta, por consiguiente, el decreto del Sr. Linares Rivas, y las demás disposiciones contra los vinos adulterados.

## CAMBIOS

SOBRE PLAZAS EXTRANJERAS

Día 25  
París á la vista..... 21 65  
Londres, á la vista (lib. ester.) ptas. 30 61



## VINOS TINTOS DE LAS BODEGAS EN EL CIEGO (ÁLAVA)

EXCMO. SR. MARQUÉS DE RISCAL

PRECIOS EN LA ESTACIÓN DE CENICERO	VINO EN SU			Aguardiente estilo Charente	ESO proximado
	2.º AÑO	3.º AÑO	4.º AÑO		
Barrica de 225 litros con doble envase.	230	280	350		300
Barril » 100 » id.	110	130	160		140
Idem » 75 » id.	85	100	120		112
Idem » 50 » id.	60	70	85		80
Idem » 25 » id.	35	40	45		40
Caja con 25 botellas.....			50		50
Idem » 12 id.			25	36	25
Idem » 6 medias botellas.....			32		30
Idem » 2 botellas.....				18	13

Pedidos Pueden hacerse al Administrador en Elciego (Álava), M. G. Richard, dirigiéndole las cartas por Cenicero, ó al apoderado de la casa en Madrid, D. Emilio Domínguez y Pérez, Cuesta de Santo Domingo, núm. 5, principal izquierda.

Pago. Al contado, al hacer el pedido, en letra á ocho días vista sobre Madrid.

Advertencia. La procedencia legítima de estos vinos se acredita con la marca antes citada, que va siempre puesta en las barricas y barriles y en sus dobles envases, en las cajas para botellas, en las cápsulas, corchos, etiquetas, y en el plomo que sellará la malla de alambre que envuelve á la botella y á la media botella. Además, en las etiquetas se pone el año á que corresponde el vino.

Todos los envases se envían precintados. Se admiten las botellas y las medias botellas vacías abonando al consumidor pesetas 0,25 por cada una, con tal de que devuelvan las mismas con sus fundas y sus cajas.—No se admiten los envases vacíos del vino en barricas y barriles. Tampoco se remiten etiquetas con esta clase de pedidos.

## AZUFRE IMPALPABLE «REGENERADOR»

DE LAS MATERIAS PURIFICANTES DEL GAS DECANADURAS

obtenido con el auxilio de un aparato especial, y de un procedimiento absolutamente nuevo para combatir el oídium, el mildiu, la clorosis, la antracnosis, los pirálidos, las alticas, las orugas, las larvas, los pulgones, el grillo-talpa, los pieridos, los hormigas, los caracoles, las arañas, los doríferos, etc. é indistintamente todos los parásitos animales y vegetales de la vid, de los árboles frutales y de las legumbres.

El azufre *Regenerador* ó polvo químico de azufre, es el más fino de los conocidos. Es un polvo impalpable, que á causa de su extrema finura, se fija maravillosamente en las menores asperezas del vegetal, y resiste al viento y á la lluvia. Gracias á esta finura, una misma cantidad es susceptible de cubrir una superficie mucho mayor que ningún otro, de donde resulta una gran economía.

He aquí el análisis del azufre impalpable regenerador, hecho en Ruan por el profesor M. Biddard, Director del Laboratorio de Química agrícola del Sena inferior: azufre libre, 45,20; sulfato de cal y de hierro, 43,40; sílice y materias insolubles, 3,58; materias orgánicas, volátiles y breosas, 7,82; cianógeno, 0.

Como se ve por el análisis anterior, esas materias son sumamente ricas en azufre y en elementos antipirritogénicos é insecticidas.

El precio de este producto es de 22,50 pesetas los 100 kilos; mercancía en buenos sacos perdidos de 50 kilos plomados, con nuestra marca, franco bordo en los principales puertos de España, ó sobre vagón en las estaciones de Bilbao y Barcelona.

Dirigir los pedidos á D. Juan Sánchez Campo, Concordia, 4, Santander. Ronda de San Antonio, 9, Barcelona.

El que desee comprar la mejor tabla de roble para cubería, dirijase á D. Victoriano Echavarri, en Olazagutia (Navarra).

Llamamos la atención á nuestros suscriptores sobre el anuncio que insertamos en la plana correspondiente á los viticultores, para hacerles conocer el Desacidificador por excelencia que da tan seguros resultados contra el *agrio* y *ácido* de los vinos.

**Bodega de C. Fernández Bazán**  
FUENMAYOR (Rioja)

Cuenta con existencias de vinos finos tintos, de varios años, cuyas clases, por su esmerada elaboración y condiciones, tienen gran aceptación en España y varios puntos de América, donde son conocidas.

Medalla de bronce en la Exposición Nacional Vinícola, celebrada en Madrid en 1877; ídem de plata en la Universal de París de 1878; ídem de oro en la Universal de Barcelona de 1888.

Para muestras y precios, dirigirse á su dueño Cipriano Fernández Bazán, en FUENMAYOR (Rioja).

## BODEGAS

del Marqués de Reinos, Conde de Autol en AUTOL (Logroño)

Vinos finos de la Rioja elaborados por el sistema de *Medoc*.

Pedidos y noticias á D. Gerardo Manso: Madrid: Plaza de Santa Bárbara, 5.

## NUEVOS PULVERIZADORES

sistema BOURDIL

provistos de boquillas para el sulfatado de viñas, patatas y árboles altos, con bombas ni-queladas. Completos, precio: 50 pesetas.

SEGADORAS sistemas WOOD

de uno y dos caballos, las más perfectas, económicas y extendidas. Toda clase de maquinaria agrícola, pidáse á los depositarios LARREA, LANDALUCE Y COMPAÑIA

Hurtado de Amézaga, núm. 20

BILBAO.

## VINICULTORES!!

Leed este interesantísimo anuncio.

LOS VINOS TINTOS ó BLANCOS QUE TUERCEN ó pierden su transparencia al aire libre, los vinos turbios, picados, alterados ó defectuosos, se disponen para la venta.

## CONSERVADOR UNIVERSAL

El más eficaz y económico de todos sus similares. Dirigirse á D. F. Montero, por Medina del Campo, en Mota del Marqués.

SE SOLICITAN AGENTES

## COGNACS SUPERFINOS

GRANDES DESTILERIAS MODELOS

Sistema Charentais

JIMENEZ ET LAMOTHE

Málaga — Manzanares

## VINOS LEGÍTIMOS DE JEREZ

Y SANLÚCAR DE BARRAMEDA

C. DEL PINO Y COMPAÑIA

BODEGAS Y ESCRITORIO:

ARMAS DE SANTIAGO-JEREZ DE LA FRONTERA

## IMPORTANTE

PARA LOS

## EXPORTADORES DE VINO

ESTERILIZACIÓN completa y segura de los vinos con el Conservateur National nuevo producto garantido, inofensivo y eficaz para impedir una fermentación secundaria, sea cualquiera la temperatura; evitar el *agrio* ó el *picado* en los vinos, sin alterar ni su color ni su grado.

A. M. GASCHEN

Paseo de San Juan, 157, Barcelona

## SULFATO DE COBRE

de la Compañía de Riotinto

Para pedidos dirigirse á los agentes generales

Sundheim y Doetsch—Huelva.

## A LOS VINICULTORES

A nuestros habituales lectores puede interesarles mucho conocer la mejor fábrica de envases para vino.

En vista de los informes que hemos recibido, con especialidad de Navarra, creemos hacer un bien recomendando desinteresadamente la fábrica de cubas y tintos ó conos de D. Miguel Iriarte é Hijos, establecida en Tafalla (Navarra).

Allí se construyen desde barriles, cuarteros, bordelesas y pipas, hasta cubas y conos de todas dimensiones y cabidas, así para elaborar como para conservar los vinos, confeccionados con madera de roble de lo más superior que produce el país, sometidos á la purificación á vapor donde se le extraen las materias nocivas al vino; y lo mismo montan tintos ó conos de pino blanco purificado.

La rapidez con que dichos señores pueden servir los pedidos, ya que casi todos los trabajos los efectúan á la moderna, con máquinas movidas por vapor, la solidez y gran economía en los precios, hacen que pueda recomendarse esta fábrica como una de las mejores de España, sin disputa.

## GRAN FÁBRICA DE ÁCIDO TARTRICO

CRÉMOR TARTARO

Y ALCOHOLES DE VINO Y URUJO

DE LOS

Sres. Díez, Salazar y Compañía

HARO (Rioja)

## SEGADORA UNIVERSAL

Esta máquina es indudablemente la más propia del agricultor español, la más simplificada y la más barata.

Precio: 400 pesetas

Se remiten informes y prospectos ilustrados á quien los pida.

ELIZALDE Y COMPAÑIA (Burgos)

## GRAN ESTABLECIMIENTO

DE

## Arbicultura, Floricultura

Y SIMIENTES

de I. RACAUD, horticultor

Montemolín y Paseo de Torrero (Zaragoza)

GRANDES PREMIOS DE HONOR Y DE MÉRITO EN VARIAS EXPOSICIONES.—Cultivos especiales en grandes cantidades, de árboles frutales y de adorno.—Árboles varios para paseos y carreteras.





**ALAMBIQUES DEROY**  
Nuevos Tipos de Aparatos  
para DESTILAR Y RECTIFICAR  
**DEROY FILS AINÉ**  
Constructor, 73, 75, 77, Rue du Théâtre, Paris  
MEDALLA de ORO, Exposición Universal París 1889  
Guía Práctica del Destilador.  
Catálogo e informes en Castellano, enviados gratis

## INTERESANTE A LA AGRICULTURA, VITICULTURA Y HORTELANOS

### Mistura de HAMER (sin veneno)

Destruye todos los insectos, como oruga, langosta, hormigas, pulgón, etc., y es un poderoso remedio contra las enfermedades de la vid. Certificado como el insecticida más poderoso que se ha conocido. Correspondencia y pedidos a los SRES. J. GOMEZ Y COMPAÑIA.  
**PLAZA DEL RASTRO, 15, MADRID**



**INSTITUTO LA CLAIRE**  
para el cultivo de LEVADURAS puras y activas de vino, por el método PASTEUR  
bajo la dirección científica de los SRES. GEORGES JACQUEMIN & LOUIS MARX  
Químicos microbiológicos  
Director: D. JAMES BURMANN  
LE LOCLE (Suiza)  
**A. M. GASCHEN-KOLLER** Agente general para España y Portugal, en BARCELONA  
Mejoramiento de los vinos.—Aumento del grado alcohólico.—El vino gana 1° y 2° de alcohol.  
Recompensas obtenidas: Diploma de honor; 6 medallas de oro; 8 medallas de plata; premio agronómico de la Sociedad de Agricultura de Francia, concurso de 1893.  
Un folleto, dando el modo de emplear la levadura, será remitido gratis y franco a todo el que se servirá pedirlo a D. A. M. GASCHEN-KOLLER, calle de Trafalgar, 48, Barcelona.—(Se admiten Agentes con buenas referencias.)



### LÍNEA DE VAPORES SERRA Y COMP.ª DE NAVEGACIÓN LA FLECHA

SERVICIO SEMANAL DE VAPORES-CORREOS ENTRE  
**SANTANDER Y LA ISLA DE CUBA**

Alicia, de... 4.500 tons.	Serra, de... 3.500 tons.	Pedro, de... 5.500 tons.	Guido, de... 5.500 tons.
Gracia, de... 5.000	Leonora, de... 4.500	Ernesto, de... 5.000	Hugo, de... 4.500
Francisca, de... 4.500	Carolina, de... 3.600	Enrique, de... 4.500	Federico, de... 3.500

Salen de Santander todos los miércoles para Habana y Matanzas, Santiago de Cuba, Cienfuegos, Cárdenas, Sagua la Grande, Guantánamo, Trinidad de Cuba, Manzanillo, Gibara, Nuevitas y Caibarién. Los vapores nombrados a continuación, ó otros, serán despachados como sigue, admitiendo carga y pasajeros para:  
Habana, Matanzas, Santiago de Cuba y Cienfuegos, Duenaventura, el 20 de Junio.—Habana, Matanzas, Santiago de Cuba, Cienfuegos y Sagua la Grande, Gracia, el 27 de id.—Habana, Matanzas, Santiago de Cuba y Cienfuegos, Alaba, el 4 de Julio.  
El magnífico vapor Guido, convenientemente habilitado, admite pasajeros de 3.ª clase a los precios siguientes: Habana, 160 pesetas; Matanzas, 170; Santiago de Cuba, 210; Cienfuegos, 195.  
Las literas están situadas en el centro del buque bajo el puente, donde el movimiento es apenas perceptible. Asistencia médica gratis. Esmerado trato.

LÍNEA DE PUERTO RICO.—Servicio quincenal de vapores-correos entre Santander y la Isla de Puerto Rico, por los grandes y magníficos vapores nombrados IDA, BENITA, RITA, PAULINA y MARIA.  
El 27 de Junio saldrá el vapor español Rita, admitiendo carga y pasajeros, sin trasbordo, para los puertos de San Juan, Humacao, Arroyo, Ponce, Mayagüez y Arecibo.

Los señores cargadores pueden dirigir su mercancía al cuidado de la Agencia para su embarque, debiendo situarla en Santander el día anterior al señalado para la salida de cada buque.  
Con cada remesa deberá acompañar nota del número de bultos, sus marcas, numeración, peso bruto y neto, valor, destino y consignación, indicando si ha de asegurarse de riesgo marítimo, el cual puede hacer esta Agencia con la mayor economía.

Para solicitar cabida y para más informes dirigirse a su consignatario

D. Francisco Salazar, MUELLE, 5, SANTANDER



**GRAN DEPOSITO  
DE  
MAQUINAS AGRICOLAS Y VINICOLAS**  
Arados.—Aventadoras.—Guadadoras.—  
Rastrillos.—Cribas.—Corta-raíces.—Corta-  
pajas.—Desgranadoras de maíz.—Prensas para  
paja.—Trilladoras.—Bombas para todos los  
usos.—Prensas para vino y aceite.—Alambiques.  
—Filtros.—Calderas para estufar.—Toda  
clase de artículos para la elaboración y comercio  
de vinos.—Básculas.—Tijeras para podar  
é injertar, etc.  
Pulverizador NORL..... 55 pesetas  
— RELAMPAGO núm. 1. 45  
— núm. 2. 35  
Pulverizador EXCELSIOR..... 45 pesetas  
Aparatos de tracción..... 100  
Fueles para azufar..... De 5 á 12  
**ALBERTO AHLES—Paseo de la Aduana, 15, Barcelona**  
Antigua Sucursal de la casa NOEL de París

### LA MAQUINARIA AGRICOLA DE ADRIAN EYRIES Calle de 20 de Febrero, 7 y 9.—VALLADOLID (Al lado del Teatro de Lope)



Segadoras Walter.  
A. Wood. Primer premio medallas de oro en la Exposición de París, clasificada la primera sobre todas las del concurso.  
Aventadoras LA SILENCIOSA. Abanadoras para la separación de todas clases de semillas. Prensas y Pisadoras de uvas, etc.  
Pídase el Catálogo general.  
NOTA. Todas las máquinas son garantizadas.

### INCUBADORAS

ARTIFICIALES con regulador de calor, las más sencillas y baratas, empleadas por los cultivadores y criadores de la región de Houdan, centro de cría el más importante.

#### HUEVOS A INCUBAR

De gallinas de Houdan, pura raza, 5 francos la docena; 10 francos los 25.—De gallinas de Faverolles (iguales condiciones).—De gallinas La Fleche, 6 francos docena; 11 francos los 25, franco de porte y reemplazando los claros.

#### POLLUELOS

De gallinas de Houdan, pura raza, 15 francos la docena; 28 francos los 25.—De gallinas de Faverolles (iguales condiciones), garantida la buena llegada.—Hermosas y grandes aves precoces y rústicas, carne fina y delicada, puesta abundante, buenos huevos.—Primer premio en concursos.—Diplomas y premio de Honor, medallas de oro, etc., etc.

Envío franco del Catálogo general

J. PHILIPPE \* a Houdan (Seine et Oise), FRANCIA  
Depósito en París, 16, Quai du Louvre

### CHINCHES Y CORREDERAS

Se destruyen instantáneamente con la *Mistura de Hamer* líquida. Pídase en las droguerías y perfumerías.

### Maquinaria Agrícola, Vinícola é Industrial MORATONA GENIS Y C.ª

PRINCESA. NUMERO 53, BARCELONA

BOMBAS, FILTROS, PRENSAS, ESTRUJADORAS y otros artículos de bodega.

AVENTADORAS, SEPARADORAS de granos, DESGRANADORAS de maíz, TRILLADORAS, SEGADORAS, CORTA-PAJAS y otros aparatos agrícolas.

MAQUINAS y CALDERAS de vapor de gas y de gasolina.

PULVERIZADORES contra el mildew.

El «RELAMPAGO», de Vermorel; el «DELORD».

Concesionarios en España

de las ESTUFAS de desinfección y PULVERIZADORES antisépticos sistema Geneste y Herscher, privilegiados.

Se alquilan LOCOMOVILES y BOMBAS para agotamientos.

Se remiten prospectos al que los pida.

### ARADOS GIRATORIOS SISTEMA TUBERT PERFECCIONADO

Con patente de invención

Ofrecemos nuestros arados al público garantizando su mayor solidez, así como la inmejorable labor que producen. Tenemos a disposición de los labradores, arados de diversos tamaños, que se clasifican por números, estando marcado el menor con el núm. 1, y así sucesivamente hasta el número 5, que es el mayor.

Igualmente ofrecemos recambios de todas las piezas de que se compone nuestro sistema, pudiendo hacer todas las operaciones de recambios el mismo labrador, porque todo está estrictamente ajustado a modelo.

Para más informes, dirigirse al mismo constructor MARTIN TUBERT, residente en CAMPRON (provincia de Girona).

GRAN ESTABLECIMIENTO DE HORTICULTURA  
de J. F. Giraud  
GRANADA

Toda clase de árboles frutales; idem de sombra y para paseos; plantas para invernaderos, salones y aire libre; palmeras; 100.000 rosales disponibles, de todas las mejores variedades conocidas, desde 20 ptas. el 100; cebollas de flores, semillas, etc.—Catálogos.

### Incubadoras-Hidromadros

y toda clase de aparatos para la cría de aves de corral.

Sistema J. M. FELIU

con patente de invención

Envío gratis de catálogos ilustrados. Pídanse a D. J. M. Felu, ingeniero, Barcelona—Sarriá.

### VALLS HERMANOS

INGENIEROS CONSTRUCTORES

TALLERES DE FUNDICION Y CONSTRUCCION

Fundados en 1854

19, Calle de Campo Sagrado

(ENSANCHE, RONDA DE SAN PABLO)

BARCELONA

Premiados con 23 medallas de Oro,

Plata, 3 Grandes Diplomas de honor y 2 de progreso, por sus especialidades.

Maquinaria é instalaciones completas, según los últimos adelantos, para

Fábricas y molinos de aceites para pequeñas y grandes cosechas.

Prensas hidráulicas, de engranes, de molineta ó palancas, etc.

Fábricas de fideos y pastas para sopa, movidas por caballería y por motor.

Fábricas de chocolates, en pequeña y grande escala, movidas á brazo, por caballería ó motor.

Fábricas de harinas y sus anejos de molinería.

Prensas para vinos, bombas, norias, malacates, etc., guillotinas.

Máquinas de vapor, Motores á gas, Turbinas, etc., etc.

Especialidad en prensas hidráulicas y de todas clases para todas las aplicaciones, con modelos de sus sistemas privilegiados. Numerosas referencias.

Dirección para telegramas:

VALLS.—Campo Sagrado,

BARCELONA

Teléfono núm. 595

### LINIMENTO GÉNEAU

Solo TOPICO

reemplazando al Fuego

sin dolor ni caída del pelo, cura rápida y segura

de las Gonorreas, Espiritismo, Sobrrehuesos, Torceduras, etc., etc.

Revisivo y resolutivo innegable en las

glandulas y males de

la garganta.

En MESTIER y C.ª, 275, Calle St-Honoré, PARIS

Y EN TODAS LAS FARMACIAS.

### A LOS VINICULTORES

Desacidificador por excelencia

Este producto es eficaz, sin género alguno de duda, y especialmente contra el agrio y ácido de los vinos. Su uso es conocido desde hace infinitos años. El resultado es perfecto y completamente inofensivo para la salud, como lo prueban los análisis practicados por diferentes químicos.

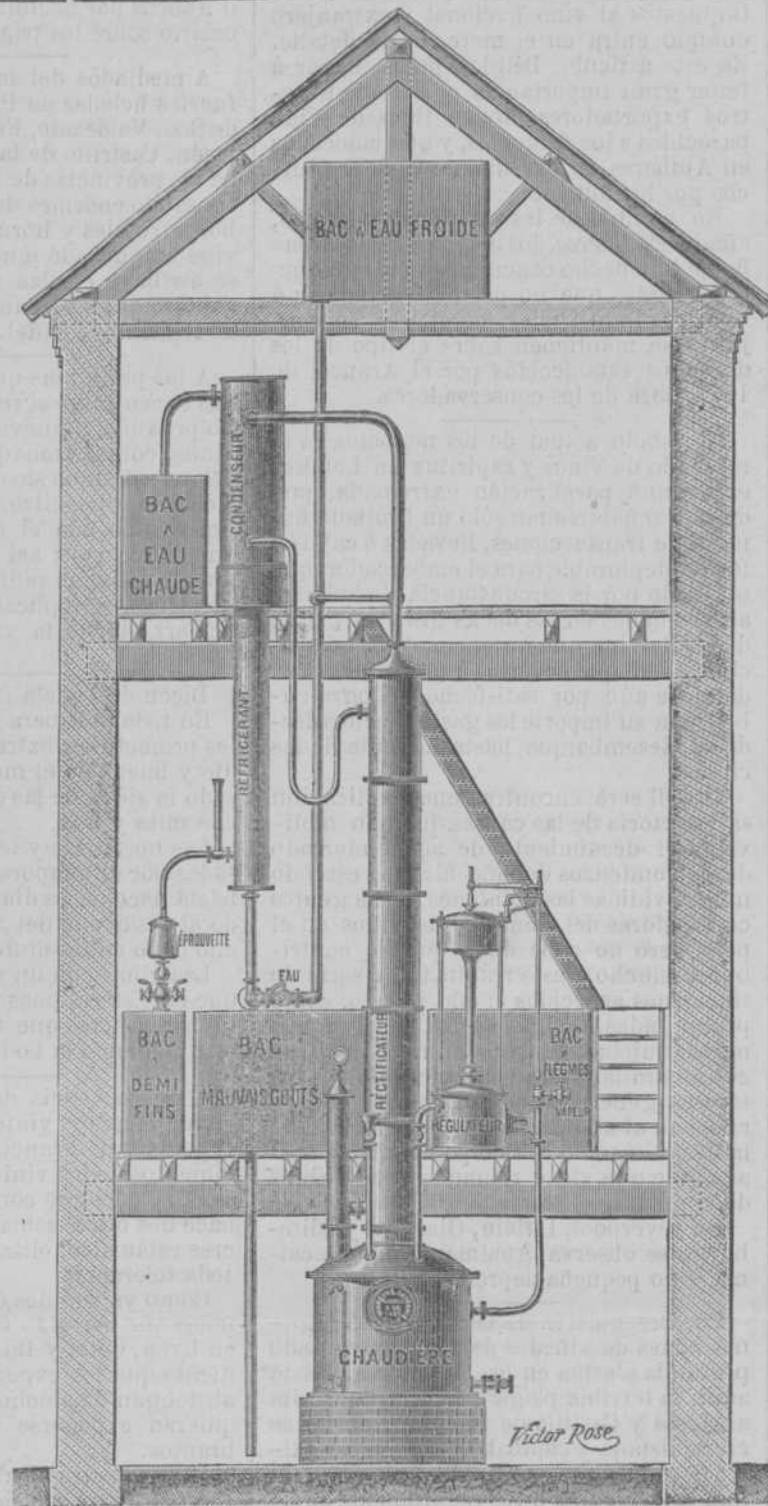
El precio es 10 pesetas 45 kilos; con esta cantidad hay suficiente para desacidificar 400 arrobas de vino ó sean próximamente 6.400 litros.

Pedir prospectos enviando un sello para su remisión a D. Antonio del Cerro: calle del Espejo, núm. 9, Madrid.

Cal Hidraulica

Clase superior de Zumaya

Dirigirse á D. Juan Ignacio Arregui, de Azpeitia (Guipúzcoa).



### LILLE, FRANCIA WAREIN FILS & DE FRANCE

ESPECIALIDADES PARA DESTILERIAS

de granos, patatas, remolachas y melazas de vinos.

COLUMNA PARA DESTILAR, PRIVILEGIO COLETTE

destilando los vinos más espesos y no obstruyéndose nunca.

RECTIFICADOR ESPECIAL PARA VINOS

produciendo cada veinticuatro horas 500 litros de alcohol superior á 97°

Precio todo completo: 5.000 francos

Diploma de honor, 1886; Exposición universal 1889, Dos medallas de oro.

### ALAMBIQUE EGROT

AGUARDIENTE SUPERIOR SIN REPASAR

CATÁLOGOS, FRANCO

GUÍA DEL DESTILADOR

Aparatos especiales para orujos



**EGROT**  
ING.º CONSTRUCTOR  
19, 21, 23, RUE MATHIS, PARIS  
EXPOSICION UNIVERSAL, PARIS 1889  
FUERA DE CONCURSO \* DEL DUBOIS  
EXPOSICION, BARCELONA 1889  
2 MEDALLAS DE ORO



APARATOS  
DE  
DESTILAR Y RECTIFICAR  
ALCOHOL A 40° SIN REPASAR  
APARATOS PARA LA CONSERVACION  
del vino  
Catálogos e informes, franco.

### CAMPOS ELÍSEOS DE LÉRIDA

GRAN ESTABLECIMIENTO DE ARBORICULTURA Y FLORICULTURA

Director-Propietario: D. FRANCISCO VIDAL Y CODINA

Comisario de Agricultura, Industria y Comercio de la provincia de Lérida,  
Proveedor de la Asociación de Agricultores de España.

Cultivos en grande escala para la Exportación. Especialidades para la formación de jardines y parques.

Frutales de todas clases, los más superiores y nuevos que en España se conocen.

Arboles maderables, de paseo y adorno.

Plantas de jardinería: todo cultivado con el mayor esmero y á precios sumamente económicos.

#### VIDES AMERICANAS

de producto directo y para porta injerto de garantizada legitimidad. Vasto campo de experiencias destinado exclusivamente á este importante ramo.

Transporte en tarifa especial por todas las líneas férreas de España.  
Se enviará el Catálogo de este año gratis por el correo á quien lo pida.

### ESPECIALIDAD DE MAQUINAS DE VAPOR

MAQUINA HORIZONTAL

LÓCOMOBIL O SOBRE PATINES

caldera á llama directa

de 3 á 50 caballos

MAQUINA VERTICAL

de 1 á 20 caballos

MAQUINA HORIZONTAL

LÓCOMOBIL O SOBRE PATINES

caldera de llama invertida

de 6 á 50 caballos

Todas estas máquinas están listas para expedirse

Envío franco de todos los prospectos detallados

**CASA J. HERMANN-LACHAPPELLE**

J. BOULET & C.ª, Sucesores

Ingenieros-Mecánicos, 144, Faubourg-Poissonnière, PARIS

AGUARDIENTE ANISADO

SECO Y DULCE DE CHINCHÓN

Clase insuperable.—Marca CUSANO

Y GONZÁLEZ

Dirigir los pedidos á D. Arturo González (en Chinchón).

Tarifa de precios.—Cajón de 12 botellas de anisado seco ó dulce, puesto sobre vagón en Aranjuez, 10 duros; cajón de 6 botellas, id. id., 5 id.

El que haga el pedido, pagará el porte desde Aranjuez.

El recibo del talón de embarque justificará el servicio del pedido.

Desde el momento del embarque del pedido, cesa la responsabilidad del remitente. Los pedidos de Madrid se entregarán á domicilio, á pagar en el acto de la entrega.

A los pedidos de otras partes se acompañará el importe por el giro mutuo ó letra á la vista sobre Madrid ó Chinchón.

Único punto de venta en Madrid, Bodega de San Román, Cedaceros, 12.

Botella sola, 5 pesetas

### MILDEW

ANTRACNOSIS

HIELOS TARDÍOS

Instrucciones prácticas para combatir estos tres enemigos de la vid, publicadas en Mayo de 1888 por la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES.

Precio de cada ejemplar, 25 céntimos de peseta.

#### OPÚSCULO

SOBRE LAS PLAGAS DE LA VID

conocidas con los nombres de mildew, antracnosis, erinosis, brown-rot, black-rot, dry-rot, mal negro, pedredumbre, cladosporium, septosporium, septogylindrium y algunas enfermedades de la vid que interesa distinguir de las invasiones parasitarias, por el

DR. D. F. GARAGARZA

Catedrático de la Universidad Central, Jefe del Laboratorio químico municipal de Madrid.

Precio: UNA PESETA. Los pedidos al Sr. Administrador de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES.